Chicken Fax / Repères

Chicken Farmers of Canada
Les Producteurs de poulet du Canada

Market Trends Published by Chicken Farmers of Canada
Les données sur les tendances du marché, publiées par
Les Producteurs de poulet du Canada

Editor / Rédacteur : Erin Danielson

Novembre 10, 2014/ le 10 novembre 2014

Volume: 22, Issue 2

Inside This Issue

Section 1: Production, Supply and Disappearance
Section 2: Chicken Prices
Section 3: Storage Stocks
Section 4: American Chicken Market

Volume : 22, numéro 2

Dans ce numéro

Section 1: Production, offre et disparition
Section 2: Prix de poulet
Section 3: Stocks en entrepôt
Section 4: Marché Américain de poulet

Highlights

Year to date September 30, 2014, there was 935.5 Mkg of fresh chicken available for the Canadian market, 11.6 Mkg more than in 2013. Year to date production up to September 30, 2014 is 800.7 Mkg, 1.8% (14.4 Mkg) more than in 2013. Year to date imports in 2014 are 134.9 Mkg, 2.0% (2.8 Mkg) lower than last year. Frozen chicken inventories on October 1, 2014 were 30.6 Mkg, 0.50 Mkg lower than the previous month and 5.2 Mkg lower than on October 1, 2013.

Points saillants

En 2014, au 30 septembre, 935,5 millions de kilogrammes de poulet frais ont été disponibles pour le marché canadien, soit 11,6 millions de kilogrammes de plus qu'en 2013. La production annuelle au 30 septembre 2014 était de 800,7 millions de kilogrammes, soit 1,8 % (14,4 millions de kilogrammes) de plus qu'en 2013. Le cumul annuel des importations en 2014 est de 134,9 millions de kilogrammes, soit 2,0 % (2,8 millions de kilogrammes) de moins que l'année dernière. Les stocks de poulet congelé au 1er octobre 2014 étaient de 30,6 millions de kilogrammes, soit 0,50 million de kilogrammes de moins que le mois précédent et 5,2 millions de kilogrammes de moins qu'au 1er octobre 2013.

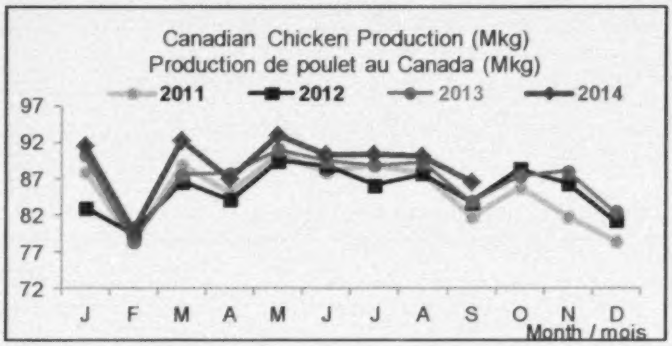
Supply and Disappearance / Offre et disparition

	January -September / janvier - septembre			
(000 kg eviscerated)	2014	2013	Change Variation	*(000 kg éviscéré)*
Opening Stocks	37,462	34,893	7.4%	**Stocks d'ouverture**
Production	800,652	786,294	1.8%	**Production**
Total Imports	134,855	137,657	-2.0%	**Importations**
Fresh Supply	935,507	923,951	1.3%	**Approv. frais**
Total Supply	972,970	958,844	1.5%	**Offre totale**
Total Exports*	128,680	138,440	-7.1%	**Exportations***
Ending Stocks	30,562	35,731	-14.5%	**Stocks de fermeture**
Domestic Disappearance	813,727	784,672	3.7%	**Disparition domestique**

Source: Chicken Farmers of Canada, Agriculture and Agri-Food Canada, USDA
Les Producteurs de poulet du Canada, Agriculture et Agroalimentaire Canada, USDA
**estimate / *estimation*

Note: The commentary provided is the view of CFC staff only. Reproduction of any section's commentary is permitted provided it is published in its entirety and proper credit is given.
Nota : Les commentaires inclus dans ce numéro reflètent uniquement l'opinion du personnel de PPC. Les commentaires contenus dans ce bulletin peuvent être reproduits à condition qu'ils le soient dans leur ensemble, et que la source soit citée.

Section 1: Production, Supply and Disappearance
Production, offre et disparition



Production in August and September in 2014 was 2.7 Mkg higher and 0.9 Mkg higher, respectively, compared to the same months in the previous year.

La production en août et en septembre 2014 était supérieure de 2,7 millions de kilogrammes et supérieure de 0,9 million de kilogrammes, respectivement, par rapport aux mêmes mois de l'année précédente.

Canadian Chicken Production / Production de poulet au Canada

	Monthly Production Production mensuel						Year to date: January -September À ce jour: janvier - septembre			
(000 kg evisc.)	Sept 2014 sept 2014	Sept 2013 sept 2013	Change Variation	Aug 2014 août 2014	Aug 2013 août 2013	Change Variation	2014	2013	Change Variation	*(000 kg évisc.)*
B.C.	13,145	12,619	4.2%	13,442	12,948	3.8%	121,474	117,783	3.1%	C.-B.
Alta.	7,853	7,618	3.1%	7,649	7,985	-4.2%	70,295	70,106	0.3%	Alb.
Sask.	3,196	3,269	-2.2%	3,393	3,505	-3.2%	30,569	31,052	-1.6%	Sask.
Man.	3,582	3,182	12.6%	3,919	3,708	5.7%	33,291	32,522	2.4%	Man.
Ont.	28,615	26,611	7.5%	29,670	28,795	3.0%	261,243	255,101	2.4%	Ont.
Que.	23,666	23,644	0.1%	24,813	25,040	-0.9%	220,630	217,321	1.5%	Qué.
N.B.	2,300	2,537	-9.3%	2,637	2,512	5.0%	22,404	21,647	3.5%	N.-B.
N.S.	2,800	2,937	-4.7%	3,003	3,132	-4.1%	27,046	27,181	-0.5%	N.-É.
P.E.I.	296	347	-14.8%	360	314	14.4%	2,916	2,917	0.0%	Î.-P.-É.
N.L.	1,110	1,107	0.3%	1,187	1,239	-4.2%	10,785	10,663	1.1%	T.-N.-L.
Canada	**86,562**	**83,870**	**3.2%**	**90,073**	**89,178**	**1.0%**	**800,652**	**786,294**	**1.8%**	**Canada**

Source: Chicken Farmers of Canada, Agriculture and Agri-Food Canada
Les Producteurs de poulet du Canada, Agriculture et Agroalimentaire Canada

Canadian Chicken Allocation / Allocation de poulet au Canada

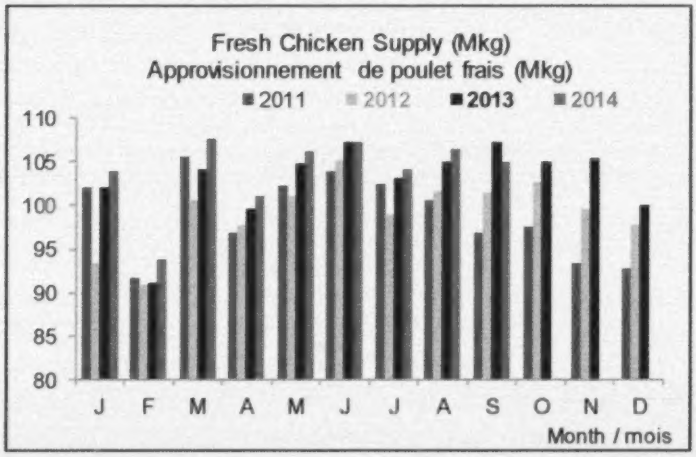
(kg evisc.)	Date	Allocation	LY Production prod. l'an dernier	Change Variation
A-126	07/09/14 - 01/11/14	164,481,313	160,281,885	2.62%
A-127	02/11/14 - 27/12/14	163,139,063	158,068,936	3.21%
A-128	28/12/14 - 21/02/15	164,028,968	160,726,594	2.05%

The most recent allocations set, A-127 and A-128, are 3.21% and 2.05% above, respectively, total production during the same period last year.

Les allocations les plus récentes, celles des périodes A-127 et A-128, étaient supérieures de 3,21 % et 2,05 %, respectivement, par rapport à la production totale pendant la même période l'an dernier.

Fresh supplies consist of total imports added to production. Fresh supplies in August and September 2014 were 1.5% higher and 2.2% lower, respectively, than in the corresponding months of the previous year.

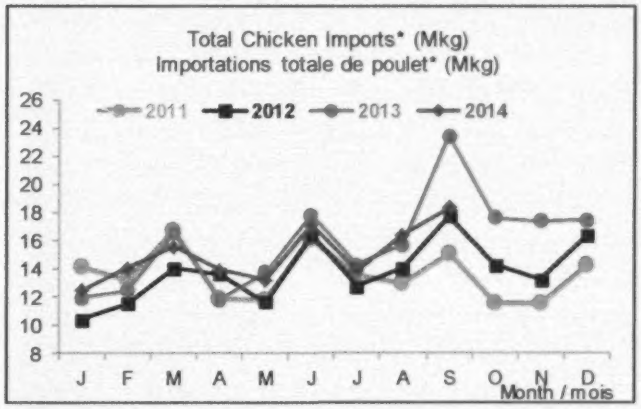
Les stocks de poulet frais comprennent les importations totales ajoutées à la production. Les stocks de poulet frais en août et en septembre 2014 étaient supérieurs de 1,5 % et inférieurs de 2,2 %, respectivement, par rapport aux mois correspondants de l'année précédente.



Canadian Fresh Chicken Supply and Domestic Disappearance
Approvisionnement de poulet frais et disparition domestique au Canada

	Fresh Chicken Supply Approvisionnement de poulet frais			Domestic Disappearance Disparition domestique			
(000 kg evisc.)	2014	2013	Change Variation	2014	2013	Change Variation	*(000 kg évisc.)*
Jan.	103,990	102,144	1.8%	93,684	88,304	6.1%	janv.
Feb.	93,845	90,964	3.2%	80,629	75,071	7.4%	févr.
Mar.	107,681	104,071	3.5%	91,472	83,662	9.3%	mars
Apr.	100,960	99,633	1.3%	87,250	84,409	3.4%	avr.
May	106,160	104,690	1.4%	93,733	93,438	0.3%	mai
June	107,307	107,205	0.1%	92,670	88,091	5.2%	juin
July	104,208	103,109	1.1%	92,459	92,579	-0.1%	juil.
Aug.	106,476	104,857	1.5%	91,220	90,311	1.0%	août
Sept.	104,881	107,278	-2.2%	90,611	88,807	2.0%	sept.
Oct.		105,051			87,643		oct.
Nov.		105,364			88,381		nov.
Dec.		99,902			84,966		déc.
	January - September 2014 / janvier - septembre 2014						
YTD	935,507	923,951	1.3%	813,727	784,672	3.7%	À ce jour

Source: Chicken Farmers of Canada, Agriculture and Agri-Food Canada
Les Producteurs de poulet du Canada, Agriculture et Agroalimentaire Canada



Imports (as reported by AAFC) were 15.8 Mkg in August 2014 and 17.6 Mkg in September 2014, 0.7 Mkg higher and 5.1 Mkg lower, respectively, than the same months of the previous year.

Les importations (telles que signalées par Agriculture et Agroalimentaire Canada (AAC)) étaient de 15,8 millions de kilogrammes en août 2014 et de 17,6 millions de kilogrammes en septembre 2014, donc supérieures de 0,7 million de kilogrammes et supérieures de 5,1 millions de kilogrammes, respectivement, par rapport aux mêmes mois de l'année précédente.

Chicken Products Imported* / Produits à base de poulet importés*

		2014			Year to Date: January - September À ce jour: janvier - septembre				
(000 kg eviscerated)		September septembre	August août	Change Variation	2014	2013	Change Variation	*(000 kg éviscéré)*	
Live		0	0	-	0	0	-	Vivant	
Carcass		22	44	-50.0%	204	741	-72.5%	Carcasses	
Parts:	Bone in	5,989	4,553	31.5%	34,436	31,691	8.7%	Morceaux:	avec les os
	Boneless	7,868	7,510	4.8%	64,007	68,404	-6.4%		désossées
Others:	Bone in	284	282	0.8%	2,789	6,781	-58.9%	Autres:	avec les os
	Boneless	548	601	-8.8%	5,590	8,119	-31.2%		désossées
Further	Bone in	514	583	-11.7%	5,089	4,850	4.9%	Sur	avec les os
Processed:	Boneless	2,390	2,199	8.7%	17,206	11,034	55.9%	transformés:	désossées
Total		17,616	15,772	11.7%	129,320	131,620	-1.7%		Total

Source: Agriculture and Agri-Food Canada / Agriculture et Agroalimentaire Canada
** Chicken imports are reported on eviscerated equivalent basis / Les importations de poulet sont basées sur l'équivalence éviscérée*

Chicken Products Exported*
Produits à base de poulet exportés*

	Year to Date: January - September À ce jour: janvier - septembre			
(000 kg evisc.)	2014	2013	Change Variation	*(000 kg éviscé.)*
Total	128,680	138,440	-7.1%	Total

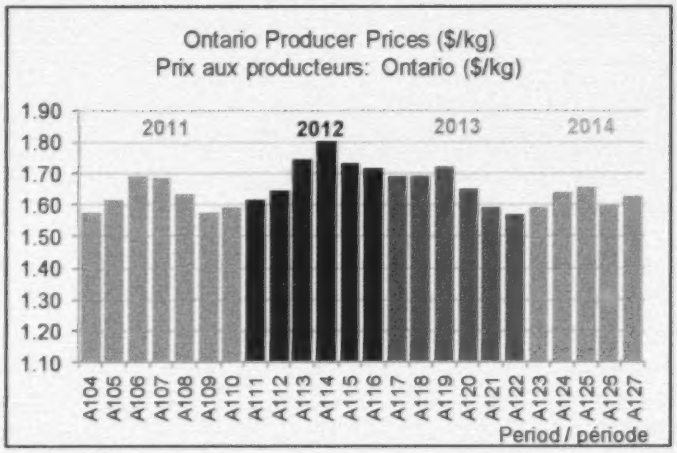
Source: Agriculture and Agri-Food Canada
Source: Agriculture et Agroalimentaire Canada
**estimate / *estimation*

Section 2: Chicken Prices / Prix de poulet

Domestic Producer Prices
Prix domestiques aux producteurs

($/kg live weight)	A-126*	A-127**		*($/kg poids vivant)*
	2014	2014	2013	
B.C.	1.66	1.68	1.68	C.-B.
Alta.	1.63	1.66	1.66	Alb.
Sask.	1.63	1.65	1.65	Sask.
Man.	1.62	1.64	1.64	Man.
Ont.	1.60	1.63	1.62	Ont.
Que.	1.60	1.63	1.62	Qué.
N.B.	1.67	1.69	1.69	N.-B.
N.S.	1.67	1.69	1.69	N.-É.
N.L.	N/A / N/D	N/A / N/D	N/A / N/D	T.-N.-L.
Canada	1.63	1.66	1.66	Canada

Source: Provincial Boards / Offices Provinciaux
**A-126: Sept 7, 2014 - Nov 01, 2014 / 7 sept 2014 - 1 nov 2014*
***A-127: Nov. 2, 2014 - Dec 27 / 2 nov 2014 - dec 27, 2014*



Producer prices in period A-127 are 2.6 cents above period A-126 in most provinces. On average, Canadian live prices in A-127 are 0.38 cents above those in the corresponding weeks of the previous year. **The Ontario live price for A-127 is $1.626/Kg.**

Les prix aux producteurs à la période A-127 étaient 2,6 cents de moins comparativement à la période A-126 dans la plupart des provinces. En moyenne, le prix canadien du poulet vivant à la période A-127 était supérieur de 0,38 cent par rapport au prix des semaines correspondantes de l'année précédente. **Le prix du poulet vivant de l'Ontario pour la période A-127 était de 1,626 $/kg.**

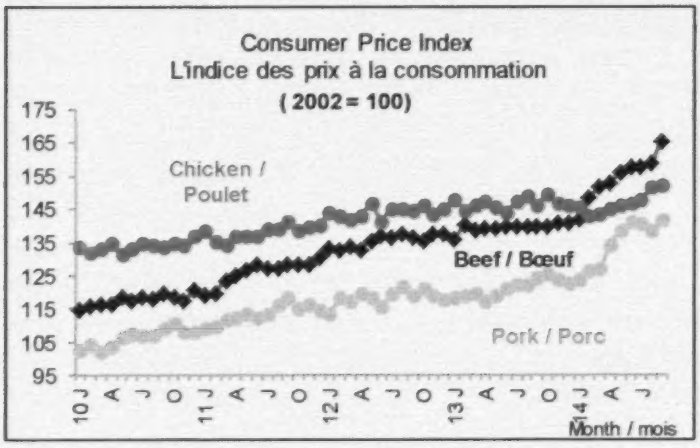
Canadian Wholesale Chicken Prices / Prix de gros de poulet canadien

(¢/kg) Monthly Average	Oct 2014 oct 2014	Oct 2013 oct 2013	Change Variation	Sept 2014 sept 2014	Sept 2013 sept 2013	Change Variation	*(¢/kg) Moyenne pondérée*
Market Composite*	369.4	341.3	8.2%	375.7	357.2	5.2%	**Indice comp. du marché***
Whole Bird Complex	368.5	343.2	7.4%	367.9	353.6	4.0%	**Indice poulets entiers**
Breast Complex	545.7	498.5	9.5%	569.4	532.3	7.0%	**Indice poitrines**
Wing Complex	456.3	473.0	-3.5%	472.6	494.6	-4.4%	**Indice ailes**
Leg Complex	320.4	282.5	13.4%	317.1	292.2	8.5%	**Indice cuisses**

Source: EMI Express Markets Inc.
** The Market Composite price is the simple average of 5 sub-composites, which are the weighted average of individual products, further weighted by each product's percentage make-up of WOG*
** Indice composite du marché est la moyenne simple des cinq sous-indices qui sont la moyenne pondérée des produits individuels, pondérée une seconde fois selon la proportion (en pourcentage) de chacun d'un PESA (poulet entier sans abattis)*

The average breast complex and wing complex prices in October 2014 increased by 30.0% and 41.0% respectively, compared to the same month in the previous year.

Les indices moyens des poitrines et des ailes en octobre 2014 ont augmenté de 30,0 % et de 41,0 % respectivement, par rapport au même mois l'année précédente.



Year to date Consumer Price Index
L'indice des prix à la consommation à ce jour

2002 = 100	Jan - Sept / janv - sept 2014	2013	Change Variation	
Chicken	146.9	146.3	0.4%	Poulet
Beef	154.3	139.0	11.1%	Bœuf
Pork	134.8	120.4	12.0%	Porc

Source: Statistics Canada / Statistique Canada

Retail Prices for Chicken Parts / Prix de détail des morceaux de poulet

Boneless Skinless Breasts
Poitrines désossées, sans peau

Weighted Average Price per 4 Week Period ($/kg evisc.)	June 29/14 - July 26/14 29 juin/14 - 26 juil./14	July 27/14 - Aug 23/14 27 juil./14 - 28 août/14	Aug 24/14 - Sept 20/14 24 août/14 - 20 sept/14	Change Variation	*Prix moyen pondéré par période de 4 semaines ($/kg évisc.)*
B.C.	12.42	14.90	13.52	-9.3%	C.-B.
Alta.	13.11	13.88	14.23	2.5%	Alb.
Sask. / Man.	12.95	13.75	14.68	6.8%	Sask. / Man.
Ont.	10.43	13.03	11.38	-12.7%	Ont.
Que.	11.91	13.13	12.03	-8.4%	Qué.
N.B. / N.S. / P.E.I.	11.21	11.47	10.82	-5.7%	N.-B. / N.-É / Î.-P.-É
N.L.	11.29	12.84	12.84	0.0%	T.-N.-L.
Canada	11.41	13.19	12.11	-8.2%	Canada

Source: The Nielsen Company, compiled by AAFC, Poultry Section
The Nielsen Company, compilé par AAC, Section de la volaille

Drumsticks with Skin / Pilons avec peau

Weighted Average Price per 4 Week Period ($/kg evisc.)	June 29/14 - July 26/14 29 juin/14 - 26 juil./14	July 27/14 - Aug 23/14 27 juil./14 - 28 août/14	Aug 24/14 - Sept 20/14 24 août/14 - 20 sept/14	Change Variation	*Prix moyen pondéré par période de 4 semaines ($/kg évisc.)*
B.C.	5.73	5.74	5.79	0.9%	C.-B.
Alta.	6.00	5.83	6.00	2.9%	Alb.
Sask. / Man.	5.74	5.84	5.73	-1.9%	Sask. / Man.
Ont.	6.22	5.83	6.51	11.7%	Ont.
Que.	6.09	5.48	5.62	2.6%	Qué.
N.B. / N.S. / P.E.I.	7.66	5.39	6.53	21.2%	N.-B. / N.-É. / Î.-P.-É.
N.L.	8.37	5.99	6.48	8.2%	T.-N.-L.
Canada	6.10	5.70	6.03	5.8%	Canada

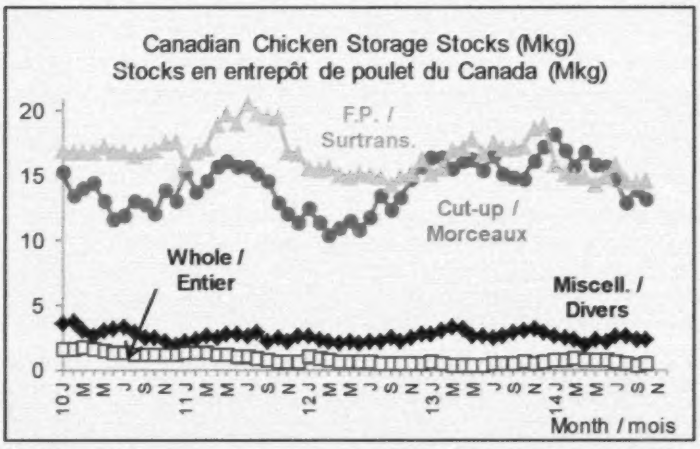
Source: The Nielsen Company, compiled by AAFC, Poultry Section
The Nielsen Company, compilé par AAC, Section de la volaille

Section 3: Storage Stocks / Stocks en entrepôt

Storage Stocks by Category / Stocks en entrepôt par catégorie

(000 kg eviscerated)		August août	September septembre	October octobre	October octobre	Change Oct. Variation oct. 14/13	*(000 kg éviscéré)*	
		2014			2013			
Whole	< 2 kg	290	292	321	346	-7.4%	Entier	< 2 kg
	> 2 kg	145	125	149	224	-33.3%		> 2 kg
Cut-up	Legs	2,922	3,029	3,009	3,616	-16.8%	Morceaux	Cuisses
	Breasts	4,409	4,167	3,478	4,372	-20.4%		Poitrines
	Wings	3,701	4,081	4,213	3,952	6.6%		Ailes
	Other	1,868	2,561	2,572	2,847	-9.7%		Autres
	Total	**12,899**	**13,839**	**13,272**	**14,787**	**-10.2%**		**Total**
Furth. Proc.	Breasts	1,539	1,674	1,489	2,302	-35.3%	Surtrans.	Poitrines
	Other	13,052	12,751	13,080	14,999	-12.8%		Autres
	Total	**14,591**	**14,425**	**14,568**	**17,301**	**-15.8%**		**Total**
Miscell.		2,564	2,336	2,252	3,074	-26.7%	Divers	
Total		**30,488**	**31,018**	**30,562**	**35,731**	**-14.5%**		**Total**

Source: Agriculture and Agri-Food Canada / Agriculture et Agroalimentaire Canada

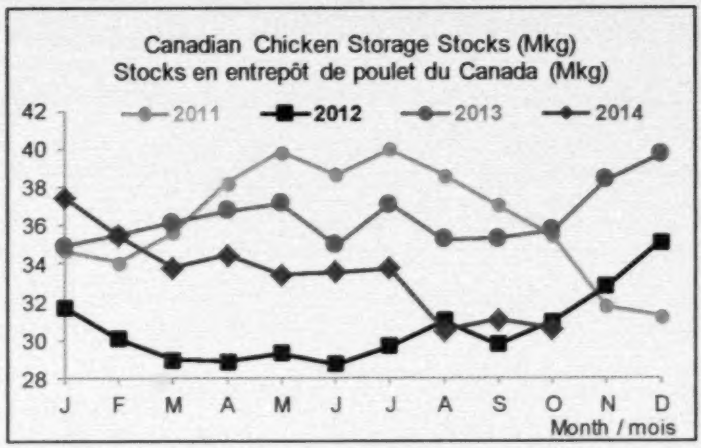


On a category basis, the October 1st, 2014 frozen inventories in the whole bird category are 0.1 Mkg lower than a year ago. Frozen inventories of cut-up and further processed chicken were 1.5 Mkg and 2.7 Mkg lower, respectively, than last year while miscellaneous chicken inventories were 0.8 Mkg lower.

Par catégorie, les stocks congelés du 1er octobre 2014 concernant le poulet entier sont inférieurs de 0,1 million de kilogrammes par rapport à la situation il y a un an. Les stocks congelés de poulet coupé et de poulet surtransformé étaient inférieurs de 1,5 million de kilogrammes et de 2,7 millions de kilogrammes, respectivement par rapport à l'année dernière, alors que les stocks des divers morceaux de poulet étaient inférieurs de 0,8 million de kilogrammes.

Frozen leg quarter inventories that are part of the cut-up chicken category are 0.6 Mkg lower than last year and slightly down from the month of September. Inventories of breasts decreased 16.5% and wings increased 3.2% during the month of September. Breasts are down 20.4% compared to last year while wings are up 6.6%.

Les stocks de quarts de cuisse congelés faisant partie de la catégorie de poulet coupé étaient inférieurs de 0,6 million de kilogrammes par rapport à l'année dernière et légèrement inférieurs au mois de septembre. Les stocks de poitrines ont diminué de 16,5 % et les stocks des ailes ont augmenté de 3,2 % pendant le mois de septembre. Les stocks de poitrines ont diminué de 20,4 % par rapport à l'année dernière, alors que ceux des ailes ont augmenté de 6,6 %.



Provincial Chicken Storage Stocks - Total Chicken
Stocks en entrepôt par province - Poulet total

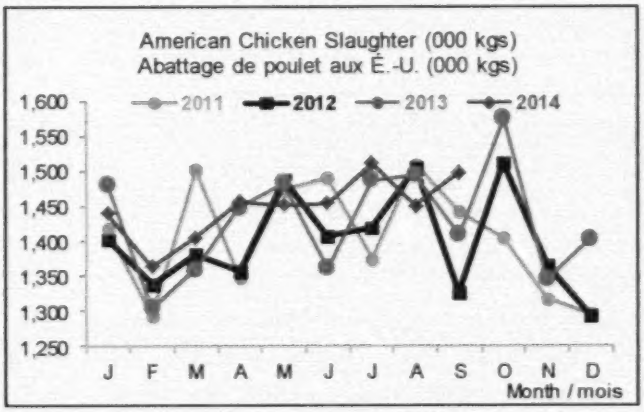
(000 kg evisc.)	October octobre 2014	September septembre 2014	October octobre 2013	Change Oct. Variation oct. 14/13	*(000 kg évisc.)*
B.C.	4,615	5,173	4,902	-5.9%	C.-B.
Alta.	2,105	1,908	2,264	-7.0%	Alb.
Sask.	217	413	306	-29.1%	Sask.
Man.	602	686	796	-24.3%	Man.
Ont.	13,233	12,949	16,043	-17.5%	Ont.
Que.	9,260	9,315	10,596	-12.6%	Qué.
Atl.	530	575	825	-35.8%	Atl.
Canada	**30,562**	**31,018**	**35,731**	**-14.5%**	**Canada**

Source: Agriculture and Agri-Food Canada
Agriculture et Agroalimentaire Canada

Preliminary storage stocks on October 1, 2014 were 30.6 Mkg, down 0.5 Mkg from last month and 5.2 Mkg lower compared to October 1, 2013.

Les stocks en entrepôt préliminaires du 1er octobre 2014 étaient de 30,6 millions de kilogrammes, en baisse de 0,5 million de kilogrammes par rapport au mois dernier et de 5,2 millions de kilogrammes par rapport au 1er octobre 2013.

Section 4: American Chicken Market / Marché américain de poulet



American Chicken Slaughter
Abattage de poulet aux États-Unis

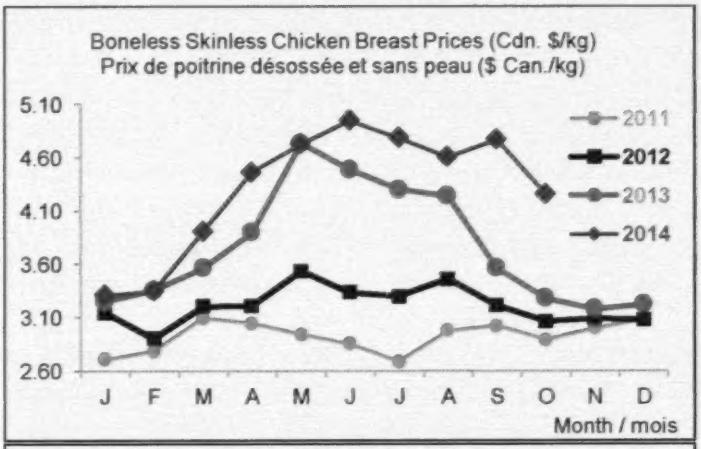
(000 kg evisc.)	2014	2013	Change Variation	*(000 kg évisc.)*
Jan.	1,440,565	1,481,800	-2.8%	janv.
Feb.	1,364,776	1,305,136	4.6%	févr.
Mar.	1,405,491	1,360,336	3.3%	mars
Apr.	1,456,423	1,448,872	0.5%	avr.
May	1,452,023	1,483,274	-2.1%	mai
June	1,454,042	1,361,668	6.8%	juin
July	1,510,976	1,487,256	1.6%	juil.
Aug.	1,450,380	1,495,129	-3.0%	août
Sept.	1,498,839	1,409,479	6.3%	sept.
Oct.		1,575,848		oct.
Nov.		1,345,888		nov.
Dec.		1,403,119		déc.
YTD	**13,033,514**	**12,832,950**	**1.6%**	**À ce jour**

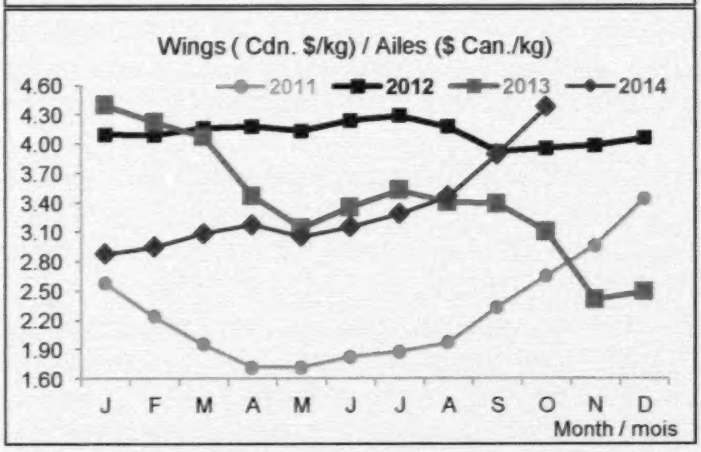
Source: United States Department of Agriculture
Département de l'agriculture des États-Unis

Landed Wholesale Prices of American Chicken **
Prix de gros pour le poulet en provenance des États-Unis**

	Boneless Skinless Breast Poitrine désossée et sans peau			Wings / Ailes			
(Cdn. $/kg)	2013	2014	Change Variation	2013	2014	Change Variation	($ Can./kg)
Jan.	3.25	3.31	1.9%	4.39	2.87	-34.6%	janv.
Feb.	3.35	3.35	-0.1%	4.22	2.95	-30.2%	févr.
Mar.	3.56	3.90	9.7%	4.07	3.08	-24.2%	mars
Apr.	3.89	4.46	14.6%	3.46	3.17	-8.4%	avr.
May	4.73	4.73	-0.1%	3.14	3.05	-2.7%	mai
June	4.49	4.95	10.3%	3.35	3.15	-6.0%	juin
July	4.30	4.79	11.4%	3.52	3.28	-6.7%	juil.
Aug.	4.24	4.60	8.7%	3.40	3.46	1.6%	août
Sept.	3.56	4.77	33.9%	3.38	3.89	15.0%	sept.
Oct.	3.27	4.26	30.0%	3.10	4.37	41.0%	oct.
Nov.	3.18			2.41			nov.
Dec.	3.22			2.48			déc.

Source: Chicken Farmers of Canada using Urner Barry quotations
Source: Les Producteurs de poulet du Canada (les cotations de Urner Barry on été utilisées)
** Includes 10¢/kg transportation cost & monthly exchange rate / * Dont 10¢/kg de transport et un taux de change mensuel*
*** The table and graph represent constructed prices, they do not reflect actual trade*
*** Le tableau et the graphique sont élaborés à l'aide de prix reconstitués, ils ne répresentent aucunement le commerce réel*





Boneless skinless breast and wing prices in October 2014 decreased by 10.8% and increased by 12.4%, respectively, compared to the previous month.

Les prix des poitrines désossées sans peau et des ailes en octobre 2014 ont diminué de 10,8 % et augmenté de 12,4 %, respectivement, par rapport au mois précédent.

Chicken Farmers of Canada
Les Producteurs de poulet du Canada

American Chicken Storage Stocks
Stocks en entrepôt de poulet des États-Unis

(000 kg)	September septembre 2014	October octobre 2014	September septembre 2013	Change Oct Variation oct	(000 kg)
Breast Meat	47,854	51,725	40,607	27.4%	Viande de poitrine
Leg Quarter	57,712	53,803	63,234	-14.9%	Quart de cuisse
Total Chicken	279,426	278,637	298,906	-6.8%	Poulet total

Source: United States Department of Agriculture / Département de l'agriculture des États-Unis

Chicken Farmers of Canada

350 Sparks Street
Suite 1007
Ottawa, Ontario
K1R 7S8

Tel.: (613) 241-2800
Fax (613) 241-5999
Email: cfc@chicken.ca
www.chicken.ca

Les Producteurs de poulet du Canada

350 rue Sparks
bureau 1007
Ottawa, Ontario
K1R 7S8

Tél. (613) 241-2800
Téléc. (613) 241-5999
Courriel : ppc@poulet.ca
www.poulet.ca